

HIVAL® 2635

Polypropylene Impact Copolymer

Nexeo Solutions, LLC.

Описание материалов:

HIVAL®2635 is a polypropylene impact copolymer (PP Impact Copoly) material. This product is available in North America and is processed by injection molding.

HIVAL®The main features of the 2635 are:

ROHS certification

Copolymer

Typical application areas include:

hat/cap/cork

engineering/industrial accessories

home apps

container

Consumer goods

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер удара		
Используется	Тонкостенные детали		
	Щит		
	Товары для дома		
	Контейнер		
	Спортивные товары		
	Чехол		
	Игрушка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	35	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	1070	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	96	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	102	°C	ASTM D648
---	-----	----	-----------

Дополнительная информация

Product Code: 1610901

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	221	°C
Средняя температура	232	°C
Передняя температура	243	°C
Температура сопла	243	°C
Температура обработки (расплава)	243	°C
Температура формы	21.1 - 48.9	°C
Давление впрыска	2.76 - 10.3	MPa
Back Pressure	1.03 - 3.45	MPa

Инструкции по впрыску

Screw Speed: Slow Injection Speed: Slow-Fast Avoid excessive melt temperatures and long residence times as this could lead to thermal degradation.

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

